

Monteringsanvisning Tätningmanschett

Allmänt

Använd bara slangkopplingar med fast invändig stödhylsa. Manschetten monteras max 20 meter under marken. Frånslagstrycket justeras till ca 4 Bar efter montering. Om manschetten inte tätar kan trycket temporärt höjas till 6 Bar.

Montering med djupvattenpump

Det grövre röret används för vatten och kopplas mellan pump och adapter. Det klenare röret används för elkabeln. Kabeln skall tätas mot röret med medföljande kabelgenomföring och slangklämmor.

Om grövre kabel skall användas förlängs istället den klenare slangen upp till markytan.

Till genomluftningsnippeln kopplas en PEM 16 slang som dras upp till markytan. Fäst PEM 16 slangen i t ex borrtoppen för enkel åtkomst vid demontering.

Montera sedan vajern i manschettens öglor. Tejpa kabel och slang enligt sänkpumpens monteringsanvisning

Kontrollera att alla kopplingar är dragna innan pumpen sänks ner i brunnen.

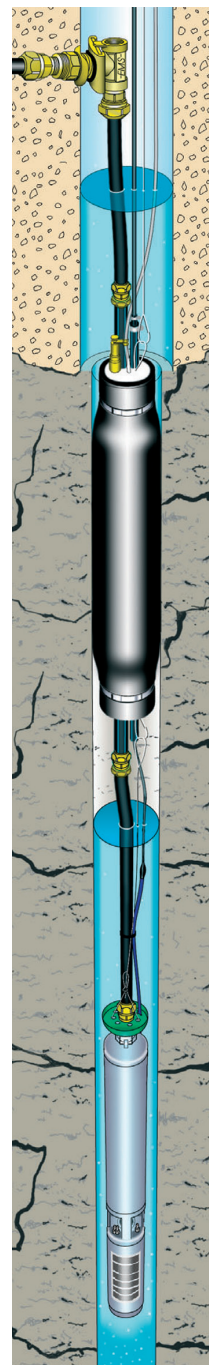
Montering med ejektorpump

Anslut manschetten mellan pump och ejektor. OBS endast det grövre röret påverkar manschetten och måste därför kopplas till den trycksatta (grövre) ledningen.

Koppla en PEM 16 slang mellan genomföringsnippeln och markytan. Fäst PEM 16 slangen så att den är lätt att komma åt vid demontering.

Demontering

Slå av pumpen och gör systemet trycklöst. Dra sedan i PEM 16 slangen så att säkerhetsventilen öppnar och manschetten dras samman. Därefter kan tätningmanschetten och sänkpump/ejektor dras upp.



Kontaktuppgifter

E.M.S. Teknik AB

Tel 044 - 242 242

Fax 044 - 242 264

Ripavägen 79

ems@emspump.se

296 91 Åhus

www.emspump.se